1 Introduction

2 Analyse des dangers : kits_power-tek_wm_620_tds_1119_en

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d'exposition

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

Tilte	EmillA – Analyse des dangers du produit kits_power-tek_wm_620_tds_1119_en
Company	Knauf Insulation
Date	2026-10-15
Version	Rev0
Auteur	Emilia 0.8.1

1 Introduction

Le présent rapport analyse les dangers intrinsèques du produit **kits_power-tek_wm_620_tds_1119_en**.

L'analyse vise à répondre aux questions suivantes :

- Quels sont les dangers associés au produit et à ses substances ?
- Les substances présentes sont-elles soumises à des valeurs limites d'exposition ou à des classifications particulières (CMR, SEVESO, ...) ?
- Quels sont les dangers pour la santé connus pour ces différentes substances ?
- Est-ce que la FDS reçue présente potentiellement des erreurs (obsolescence, changements dans les classifications de l'ECHA, ...) ?
- Quelles mesures de prévention doivent être envisagées lors de l'utilisation de ce produit ?

La fiche de données de sécurité (FDS) a été traitée à l'aide de l'outil d'intelligence artificielle **EmilIA** développé par **Modyva**. Les résultats ont été revus et contrôlés par Modyva.
L'analyse se limite à une analyse des dangers. L'exposition au risque basée sur les conditions réelles d'utilisation in-situ n'a pas été évaluée.

Cette étude est basée sur les prescriptions et recommandations suivantes :

- LIVRE VI — Agents chimiques, cancérigènes, mutagènes et reprotoxiques
- Fiches toxicologiques de l'INRS
- Directive 2012/18/UE (SEVESO)
- Règlement (CE) 1272/2008 (CLP)
- Règlement (CE) 1907/2006 (REACH) — Annexe XVII / Annexe XIV
- Règlement (UE) 2019/1021 (POP)
- Règlement (UE) 528/2012 (Biocides)

2 Analyse des dangers : kits_power-tek_wm_620_tds_1119_en

Dans la suite, nous détaillons les dangers associés au produit **kits_power-tek_wm_620_tds_1119_en**, les éléments potentiellement erronés ou obsolètes relevés dans la FDS, les classifications des différentes substances présentes et les protections individuelles à envisager.

2.1 Remarques préalables relatives au contenu de la FDS

PROPRIÉTÉ	VALEUR
Fabriqué par	Knauf Insulation
État physique	Solide
Forme	Lattes en laine minérale (panneau/latte solide)
pH	Non disponible
Usage	Le produit est destiné à l'isolation thermique, contre le feu et au bruit dans des applications d'isolation technique telles que les conteneurs, les systèmes de sécurité incendie, les usines chimiques, les systèmes de cuisson, les grandes chaudières des centrales électriques, les systèmes de chaudières et de réservoirs, les systèmes d'incinération des déchets, les composants pour l'installation de tuyauteries, la construction navale et les systèmes de séchage.
Date FDS	2026-10-15

La FDS date du 2026-10-15. Elle a donc 0 an(s).

2.2 Erreurs de classification

2.2.1 Produit

Emilia n’a pas identifié d’erreur de classification dans la FDS.

2.3 Dangers, conseils de prudence et classification pour le transport du produit

Mention d’avertissement : Not Applicable

Pictogrammes (SGH) :

Mentions de danger :

Conseils de prudence :

Transport :

- ADR : -
- RID : -
- ADN : -
- IMDG : -
- IATA : -
- UN : -

2.4 Dangers et/ou mesures par voie d’exposition

peau : -

yeux : -

ingestion : -

inhalation : -

2.5 Informations relatives aux substances dangereuses présentes

2.6 Protections individuelles et collectives à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Mains	-
Yeux	-
Peau	-
Système respiratoire	-
Corps	-

2.7 Conditions de stockage et de manipulation à envisager

ZONES À PROTÉGER	MESURES À ENVISAGER
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger	- Le produit est fourni dans un emballage adapté qui le protège pendant le transport et permet un recyclage durable. - L'emballage n'est pas conçu pour un stockage à long terme ou une exposition à des conditions météorologiques extrêmes ; évitez donc de laisser le matériau à l'extérieur ou dans des environnements humides ou hostiles. - Pour une protection à plus long terme sur site, stockez le produit à l'intérieur ou sous un toit, en le gardant sur palette et sans contact direct avec le sol.
Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités	- Stocker le produit à l'intérieur ou sous un toit. - Le conserver sans contact direct avec le sol – c'est-à-dire le garder palettisé.
Utilisation(s) finale(s) particulière(s)	Le produit est destiné à l'isolation thermique, contre le feu et au bruit dans des applications d'isolation technique telles que les conteneurs, les systèmes de sécurité incendie, les usines chimiques, les systèmes de cuisson, les grandes chaudières des centrales électriques, les systèmes de chaudières et de réservoirs, les systèmes d'incinération des déchets, les composants pour l'installation de tuyauteries, la construction navale et les systèmes de séchage.